

## **Saxon SB 1000 Medical** **Soudeuse à Bandes**

- La machine a été conçue pour le secteur de l'emballage médical et permet au client de répondre à des conditions strictes pour la validation du processus de soudure.
- La Soudeuse à Bandes Saxon SB 1000 Medical utilise le principe du transfert de chaleur par conduction où les résistances fixes chauffent les sacs par contact direct au travers d'une paire de bandes. Ces bandes ont une conductivité thermique élevée et se déplacent en synchronisation avec les bandes de transport.
- La Soudeuse à Bandes Saxon SB 1000 Medical comporte 3 blocs de résistances qui sont commandés de manière précise par 3 PIDs (automates de régulation de température) à affichage numérique. Les éléments de chauffe exercent une pression bien spécifiée commandée par un système pneumatique.
- L'introduction du sac ne sera possible que lorsque la température exigée et la pression adéquate sur les cylindres seront atteintes, garantissant donc la réalisation de la soudure avec des paramètres opérationnels selon des valeurs prédéfinies.
- Le variateur de vitesse VFD avec potentiomètre n'est pas accessible à l'opérateur pour éviter des changements indésirables.

### **Caractéristiques**

- |                                     |  |
|-------------------------------------|--|
| ▪ Alimentation                      | 220-240 VAC  |
| ▪ Puissance                         | 500W   |
| ▪ Courant maximum                   | 3,9A   |
| ▪ Contrôle de la température        | 3 PIDs (automates de régulation de température)  |
| ▪ Vitesse                           | 6,2m/min à 22,2m/min   |
| ▪ Porte de "protection"             | Évitant l'introduction du sac (validation médicale) + indication LED (Diode Lumineuse) |
| ▪ Largeur de soudure                | Jusqu'à 12mm   |
| ▪ Roulettes de compression/marquage | Neutres  |
| ▪ Finition                          | Acier inoxydable   |
| ▪ Refroidissement avec ventilateur  |  |
| ▪ Thermocouple de type "anneau"     |  |

FISCHBEIN S.A.

Paepsem Business Park, Boulevard Paepsem 18b, B-1070 Brussels, Belgium

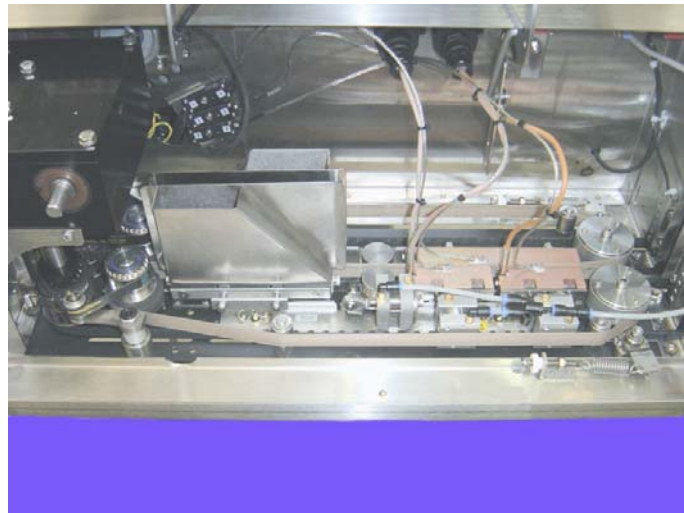
Tél : +32-2-555.11.70 • Fax : +32-2-520.33.90 • E-Mail : sales@fischbein.be

Website : [www.fischbein.com](http://www.fischbein.com) • TVA/BTW : BE 401.889.806 • RCB/HCB : 264.230

KB Brussels : 432-40142681-31 • BBL Brussels : 310-0825888-19



Version gauche à droite en option



FISCHBEIN S.A.

Paepsem Business Park, Boulevard Paepsem 18b, B-1070 Brussels, Belgium

Tél : +32-2-555.11.70 • Fax : +32-2-520.33.90 • E-Mail : sales@fischbein.be

Website : [www.fischbein.com](http://www.fischbein.com) • TVA/BTW : BE 401.889.806 • RCB/HCB : 264.230

KB Brussels : 432-40142681-31 • BBL Brussels : 310-0825888-19